

Bia gris  
Vas 8 S 114

Bia gris

Vass3R14s016-020



INRA Collection Vassal-Montpellier

133Mtp6

Il est  
classé par les 16-20  
Bia gris

Bia gris  
8 S 114

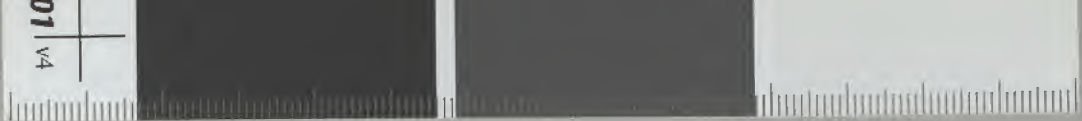
018401

"Bia gris"

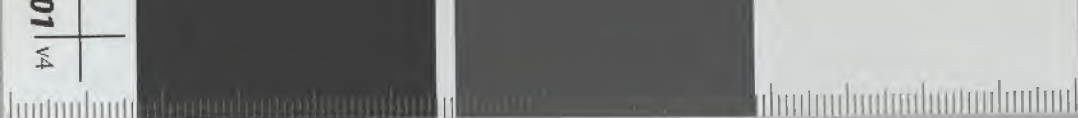
8 S 114

Vaux en Bugey - Ain -















Désignation : *Bia gris*

Clos Planche 8 Côté S N° 114

Vigueur : 3

Charge :

Date de maturité :

*17.9.56*

1-9

2-7

3-8

4-5

5-4

*Pr: 2*

+4

Désignation : *Bia gris*

Clos Planche 8 Côté S N° 114

Vigueur : 3

Charge :

Date de maturité :

*9.9.57*

*Pr: 1*

s 1-3

2-7

3-4

4-6

5-5

*3<sup>e</sup> époque*

*M: la s. 9.1958 Pr: 0*

Désignation :

*Bia gris*

Clos Planche 8 Côté S N° 114

Vigueur : 2

+3

Charge :

s. 1 2

2 9

3 16

4 10

5 3

Année 1956 Bia gris

N° . . . . . Planche . . . . . Côté . 85 114

|   | Nombre<br>total | 19 | 22 | 24 | 27 | D A T E S |   |   |   |   |
|---|-----------------|----|----|----|----|-----------|---|---|---|---|
| 1 | .               | .  | .  | .  | .  | .         | . | . | . | . |
| 2 | 5               | 0  | 0  | 0  | 0  | .         | . | . | . | . |
| 3 | 4               | 0  | 0  | 0  | 2  | x         | . | . | . | . |
| 4 | 4               | 0  | 0  | 0  | 2  | x         | . | . | . | . |
| 5 | 6               | 0  | 0  | 0  | 3  | x         | . | . | . | . |

II 27-3-56 D = 28

Année 1957 Bia gris

N° . . . . . Planche . . . . . Côté . 85 114 . . . . .

|   | Nombre<br>total | 9-3 | 13-3 | 16-3 | 19-3 | D A T E S |   |   |   |   |
|---|-----------------|-----|------|------|------|-----------|---|---|---|---|
| 1 | 4               | 0   | 3    | 4    | 4    | .         | . | . | . | . |
| 2 | 8               | 1   | 3    | 3    | 5    | .         | . | . | . | . |
| 3 | 6               | 1   | 5    | 5    | 6    | .         | . | . | . | . |
| 4 | 8               | 1   | 2    | 3    | 4    | .         | . | . | . | . |
| 5 | 8               | 0   | 1    | 2    | 4    | .         | . | . | . | . |

III<sup>e</sup> D le 17-3-57



Année 1958

Bia gris -

N° ..... Planche ..... Côté 8 S 114

|   | Nombre<br>total | D A T E S |      |      |      |      |  |
|---|-----------------|-----------|------|------|------|------|--|
|   |                 | 19/3      | 21/3 | 26/3 | 28.5 | 1-4  |  |
| 1 | .4.             | .0.       | .1.  | .1.  | .1.  | .4 x |  |
| 2 | .8.             | .1.       | .1.  | .2.  | .3 x | .5 x |  |
| 3 | .8.             | .0.       | .1.  | .2.  | .4 x | .5 x |  |
| 4 | .6.             | .0.       | .0.  | .0.  | .2.  | .4 x |  |
| 5 | .6.             | .0.       | .0.  | .0.  | .3.  | .4 x |  |

D & 30-3-58.

III<sup>e</sup>

Année 1959

Bia gris

N° ..... Planche ..... Côté 8 S 114

|   | Nombre<br>Total | D A T E S |      |      |  |  |  |  |  |
|---|-----------------|-----------|------|------|--|--|--|--|--|
|   |                 | 13.3      | 17.3 | 20.3 |  |  |  |  |  |
| 1 | .4.             | .1.       | .2.  | .3.  |  |  |  |  |  |
| 2 | .10.            | .2.       | .4.  | .6.  |  |  |  |  |  |
| 3 | .8.             | .1.       | .4.  | .6.  |  |  |  |  |  |
| 4 | .8.             | .0.       | .1.  | .2.  |  |  |  |  |  |
| 5 | .8.             | .0.       | .1.  | .3.  |  |  |  |  |  |

D & 19-3-59

Année : 1960

Nº . . . . . *Bia gris* . . . . . Planche . *85<sup>114</sup>* . . . . . Côté . . . . .

| Nombre! |    | D A T E S    |      |  |  |  |  |  |
|---------|----|--------------|------|--|--|--|--|--|
| total   |    | 12.3         | 16.3 |  |  |  |  |  |
| 1       | 6  | 1            | 2    |  |  |  |  |  |
| 2       | 10 | 2            | 6    |  |  |  |  |  |
| 3       | 9  | 0            | 5    |  |  |  |  |  |
| 4       | 6  | 0            | 2    |  |  |  |  |  |
| 5       | 10 | 1            | 5    |  |  |  |  |  |
|         |    | Ole 16.3-60x |      |  |  |  |  |  |



Désignation : *Bia gris*

VASSAL                      Planche 8 côté S      N° 114      Souche 1 ② 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 ~~1~~ - épanoui ① - moyen ② - globuleux ③

41 ~~2~~ - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -  
cotonneux ⑨.

42 ~~3~~ - blanc ① - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé ③ -  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées ⑦ <sup>3<sup>et</sup></sup> - en gouttière ⑧ - autres 9.

43 ~~4~~ - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -  
duveteuses ⑧ - cotonneuses 9.

44 ~~5~~ - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé ③ - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées ⑥ -  
entièrement bronzées ⑦ - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur  
de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées sera notée.

*Tuel 10.5.54  
Broch 22.5.56.*



N° ordre

Désignation : *Bia Cuis*

VASSAL Planche 8 côté S N° 114 souche 1 ② 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux ⑦ -  
duveteux 8 - cotonneux 9
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . ⑨
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté ④ - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté ④ - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées ⑥ - entièrement bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux ⑦ - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement ① - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux ⑧ - côtelé 9 .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement ① - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté ② - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement ⑦ - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite ⑧ - femel-  
le 9 .

C. Samson 28.5.54



F

Désignation : Bia Gros

VASSAL      Planche 8   côté S   N° 114   souche 1 ② 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré (1) - à raies 2 - vert 3 .  
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert (3) .  
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9) .
- 38 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 -  
rouge foncé 4 . *le gr coloré à Colasse*
- 38 - bourgeon : coloré 7 - vert (8) .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Truel 19-6-54



N° ordre

Désignation

Bia gris

VASSAL planche 8 côté S N° 114 souche 1 (2) 3 4 5

FEUILLE ADULTE

34 - petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

- Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétueux 5 -  
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -  
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 limbe : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 -  
aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté (5)

- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.  
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire (6)

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge (2)  
partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

38 face inférieure : verte (1) - partiellement rouge (3) -  
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen (2) - court 3.

39 - glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -  
totalement 8.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -  
totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2)  
supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2)  
supérieur à 90° (3).

Samson 30-7-54  
Broch ) 2-10-56.  
Tinet



N° d'ordre

Désignation *Bia gain*

VASSAL planche 8 côté S N° 114 souche 1 (2) 3 4 5

GRAPPE *Photo*

- 24 - Grosse (1) - Moyenne (2) - Petite 3.  
- Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte (6).  
- à pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.  
25 - à pédoncule herbacé 1 - mi-aoté (2) - aoté jusqu'à la première ramification 3.  
- axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5)

BAIE *Photo*

- 26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne (3) - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière (7) - irrégulière (8).  
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5).  
- Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.  
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde (2) - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- à ombilic persistant (1) - non persistant 2.  
- à section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).  
- à jus incolore (1) - coloré 2.  
30 - à peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.  
31 - à pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle (8).  
32 - à saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.  
- à pédicelle long (1) - moyen (2) - court 3.  
33 - à pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.  
- à bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.  
- à bourrelet : évident (1) - peu apparent 2.  
34 - à pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.  
- à pinceau : coloré 8 - non coloré (9).  
35 - de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2)

*3ut* 30 AOÛT 1955

Dénomination ..... *Bia grin* .....

Planche ..... *8* ..... côté ..... *5* ..... Rang *114* ..... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sèteux (5), velouté (6), aranéaux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : *10-15* cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
" : saillant (1), effacé (2).  
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

*12-1-56 Rougemont*



N° d'ordre : 0133 06 Désignation : Bia. gris . . . . .  
 Origine : . . . . .  
 Emplacement : 8. S. 114 Vas. . . . . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - (2) - 3.  
 9 - L<sub>1</sub>/L. . . . . (1) - (2) - 3.  
 10 - L<sub>2</sub>/L. / . . . . . (1) - (2)  
 11 - Lobes . . . . . 1 - (3) - (5) - 7 - 9.  
 12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - (3).  
 13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . (0) - (1) - (2) - 3.  
 14 - S. pét. (forme) . . . . . (1) - (2) - (3) - 4 - 5 - 6.  
 15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - (6) - (7) - (8).  
 16 - Dents : Forme . . . . . (1) - 2 - 3.  
 17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - 2 - (3)  
 18 - Angle lob. term. . . . . 1 - (2) - 3.  
 19 - Base nerv. (gar ou dég.) . . . . . 1 - (2) - 3.  
 20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - 6 - 7 - 8 - 9.  
 21 - Angle L<sub>3</sub> L'<sub>3</sub> : . . . . . (1) - 2 - 3.  
 22 - Largeur S.P. : . . . . . (1) - (2) - (3) - 4 - 5.  
 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : (1) - (2) - 3.  
 Forme : (4) - 5.  
 Médiane/Base : 6 - 7 - (8).

Tinet 57

0133.06

N° d'ordre : ~~018404~~ . . . Désignation: . *Bia gris* . . . . .

Origine : . . . . .

Emplacement : . . . . . Vas. *8.5 114* . . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . 1 - (2) - 3.
- 9 -  $L_1/L$  . . . . . (1) - (2) - 3.
- 10 -  $L_2/L$  . . . . . (1) - (2).
- 11 - Lobes . . . . . 1 - (3) - (5) - 7 - 9.
- 12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - 2 - (3).
- 13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . 0 - (1) - (2) - 3.
- 14 - S. pét. (forme) . . . . . (1) - (2) - (3) - 4 - 5 - 6.
- 15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - (6) - 7 - (8).
- 16 - Dents : Forme . . . . . (1) - 2 - 3 . .
- 17 - Dents : Méd/ B. . . . . 1 - 2 - (3).
- 18 - Angle lob. term. . . . . 1 - (2) - 3.
- 19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . . 1 - (2) - 3.
- 20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1 - 2 - 3 - (4) - (5) - 6 - 7 - 8 - 9.
- 21 - Angle  $L_3 L'_3$  : . . . . . (1) - 2 - 3.
- 22 - Largeur S.P. : . . . . . (1) - (2) - (3) - 4 - 5.
- 23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : (1) - (2) - 3.

Forme : (4) - 5.

Médiane/Base : 6 - 7 - (8).

*finet 57*